

СХВАЛЕНО
Вченою Радою Державного університету
інтелектуальних технологій і зв'язку
протокол № 3 від 10 вересня 2020 р.



ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ І ЗВ'ЯЗКУ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Галузь знань: F Інформаційні технології
Спеціальність: F7 Комп'ютерна інженерія
Освітня програма: Комп'ютерні мережі та Інтернет
Освітня кваліфікація: БАКАЛАВР з комп'ютерної інженерії
ID в ЄДЕБО: 53612
Форма здобуття вищої освіти: денна
Термін навчання: 3 роки 10 місяців
Рік вступу: 2026 р.

I. Графік освітнього процесу очної (денної) форми здобуття вищої освіти

КУРС	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень				Теоретичне навчання	Практика	Кваліфікаційна робота	Кваліфікаційний (комплексний) іспит	Семестровий контроль	ДА, захист	Канікули	Усього					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48									49	50	51	52	
I																		С	С	С	К	К	К															С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	34					6		12	52	
II																		С	С	С	К	К	К															С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	34					6		12	52
III																		С	С	С	К	К	К	П	П	П	П	П											С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	30	4			6		12	52	
IV																		С	С	С	К	К	К	П	П	П	П									КР	КР	КР	КР	КР	С	С	А										25	4	5		5	1	3	43	

Умовні позначення:

☐ Теоретичне навчання

☐ Семестровий контроль

☐ Канікули

☐ Практика

☐ Атестація

☐ Кваліфікаційний (комплексний) іспит

☐ Кваліфікаційна робота (Бакалаврська, Магістерська, Кандидатська дисертація)

II План освітнього процесу денної форми здобуття вищої освіти

№ з/п	КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ	Семестровий контроль		Курсові роботи	РГР (РР)	Кредитів ЄКТС	Академічні години					Кількість кредитів по семестрам								
		екзамен	залік				Загальний обсяг	Всього	Аудиторні			Самостійні	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
									лекції	практичні	лабораторні		1	2	3	4	5	6	7	8
													Кількість навчальних тижнів у семестрі							
													18	18	18	18	18	18	18	11
ОК	ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ																			
ОК1	Ділова українська мова	1				4	120	44		44		76	4							
ОК2	Державотворення та конституційне право України	1				5	150	56	30	26		94	5							
ОК3	Фізика	1				6	180	66	22	26	18	114	6							
ОК4	Введення до фаху	1				4	120	44	24	20		76	4							
ОК5	Вища математика	2	1			7	210	78	36	42		132	3	4						
ОК6	Іноземна мова	2	1			8	240	88		88		152	4	4						
ОК7	Основи програмування	2	1			8	240	88	34	16	38	152	4	4						
ОК8	Основи національного спротиву	2				5	150	110	46	64		40		5						
ОК9	Соціальна інженерія		2			4	120	44	20	24		76		4						
ОК10	Дискретна математика	2				4	120	44	20	24		76		4						
ОК11	Схемотехніка та архітектура комп'ютерів		2			5	150	56	26	16	14	94		5						
ОК12	Захист програмного забезпечення та даних	3				6	180	66	34	16	16	114			6					
ОК13	Основи побудови інформаційних систем та мереж	3				6	180	66	26	20	20	114			6					
ОК14	Алгоритми та структури даних	3				6	180	66	20	26	20	114			6					
ОК15	Інформаційні технології кодування та забезпечення завадостійкості систем	4				4	120	44	20	12	12	76				4				
ОК16	Операційні системи	4				5	150	56	20	18	18	94				5				
ОК17	Комп'ютерні мережі		4	КР		5	150	56	20	18	18	94				5				
ОК18	Організаційна структура та протоколи Інтернет	5	4			9	270	100	44	28	28	170				4	5			
ОК19	Мережеві сервіси та сервісні платформи		5			4	120	44	20	12	12	76					4			
ОК20	Структуровані кабельні системи	5		КП		5	150	56	20	18	18	94					5			

OK21	Інтернет речей	5	6	КР	8	240	88	36	26	26	152					4	4		
OK22	Системний аналіз	6			5	150	56	30	26		94						5		
OK23	Технічна експлуатація та адміністрування комп'ютерних мереж	6			4	120	44	20	12	12	76						4		
OK24	Технології нейронних мереж для створення контенту	7			6	180	66	28	20	18	114							6	
OK25	Технології Big Data	7			4	120	44	24	10	10	76							4	
OK26	Планування та проектування комп'ютерних мереж		7	КП	4	120	44	24	10	10	76							4	
OK27	Вступ до технології Data Science	7			4	120	44	20	12	12	76							4	
OK28	Методи штучного інтелекту	8	7		6	180	66	24	22	20	114							2	4
OK29	Управління ІТ-проектами		7		4	120	44	20	24		76							4	
OK30	Віртуалізація і хмарні технології	8			4	120	44	16	14	14	76								4
OK31	Системи мобільного зв'язку		8		4	120	44	16	14	14	76								4
OK32	Практична підготовка		6, 8		9	270											5		4
OK33	Кваліфікаційна (бакалаврська) робота. Атестація	Публічний захист			8	240													8
	Всього за ОК	25	12	4	180	5400	1856	740	748	368	3034	30	30	18	18	18	18	24	24
ВК	ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ																		
ВК1			3		6	180	66	24	42		114			6					
ВК2			3		6	180	66	24	42		114			6					
ВК3			4		6	180	66	24	42		114				6				
ВК4			4		6	180	66	24	42		114				6				
ВК5			5		6	180	66	24	42		114					6			
ВК6			5		6	180	66	24	42		114					6			
ВК7			6		6	180	66	24	42		114						6		
ВК8			6		6	180	66	24	42		114						6		
ВК9			7		6	180	66	24	42		114							6	
ВК10			8		6	180	66	24	42		114								6
	Всього за ВК		10		54	1800	660	240	420	0	1140	0	0	6	12	12	12	6	6
	ВСЬОГО	25	22	4	234	7200	2516	980	1168	368	4174	30	30	30	30	30	30	30	30

ПОГОДЖЕНО

проректор з навчальної роботи

ДУІТЗ

Світлана ХАДЖИРАДЄВА

"26" березня 2026 р.

ПОГОДЖЕНО

начальник навчального відділу

ДУІТЗ

Світлана КІЙКО

"20" березня 2026 р.

ПОГОДЖЕНО

Декан факультету ІТК

ДУІТЗ

Євген ВАСІЛУ

"20" березня 2026 р.

ПОГОДЖЕНО

Гарант ОПІ

ДУІТЗ

Людмила БУБЕНЦОВА

"26" березня 2026 р.